

Update doorontwikkeling ROSA

Voor:	Architectuurraad Edustandaard
Van:	Brian Dommissie, namens Beheerteam ROSA
Datum	27 juni 2022
Betreft	Update doorontwikkeling ROSA en bespreek-/beslispunten

Doel

- Vaststellen van de aanpassingen in de ROSA.incl. ROSA Begrippenkader
- Vaststellen iteratie van de Architectuurkaders incl. de eerste uitwerking ontwerpgebied
- IAA Advies/besluit over opnemen van afspraken die niet door Edustandaard worden beheerd.
- Wijzigingsvoorstel: inzicht in architectuurontwikkeling (zie memo)
- Beoordelen werkvoorraadoverzicht en mogelijk bijstellen prioriteiten en planning en/of nieuwe epics laten opvoeren.

Aanpassingen in de ROSA

De aanpassingen die in de ROSA zijn doorgevoerd sinds de laatste Architectuurraad (2-2-2023) zijn beschreven in de Release notes: [Release notes ROSA \(periode 25-01-2023 / 14-04-2023\)](https://rosa.wikixl.nl/index.php/Release_notes) (te vinden op: https://rosa.wikixl.nl/index.php/Release_notes).

Deze aanpassingen zijn behandeld in het QA-team van 4 april 2023 en daar inhoudelijk akkoord bevonden om vastgesteld te kunnen worden.

Architectuurkaders

Een van de grootste "losse eindjes" van het project Revisie ROSA is een nieuwe opzet en vulling voor het onderdeel drivers-doelen-principes-ontwerpgebieden (ROSA-Epic 001). Vorige keer is de nieuwe opzet gepresenteerd in de Architectuurraad en is daar goedgekeurd (zie [presentatie in de Architectuurraad van februari 2023](#) en de [begeleidende memo](#)).

De volgende stap is om op basis van het eerdere werk dat samen met de werkgroep Toegang al gedaan is deze opzet verder in te vullen. Daarvoor is allereerst gekeken naar de doelen icm de drivers. Besloten is om zoveel mogelijk aan te sluiten bij [kwaliteitsdoelen van de NORA](#), conform een van de principes voor het (door)ontwikkelen van de ROSA zelf en die aan te vullen met de waarden uit de [waardenwijzer](#), die in de vorige versie van de ROSA nog als een apart ontwerpgebied waren opgenomen.

De uitwerking van de doelen gerelateerd aan ketendriviers is te vinden op:

<< URL volgt nog, laatste versie moet nog gepubliceerd worden>>

Gevraagd besluit: Vaststellen van de uitgangspunten en de uitwerking

Samen met leden van de werkgroep Toegang (Bram Gaakeer, Erwin Reinhoud, Peter Leijnse) zijn we nu bezig om de structuur helemaal te vullen voor het [ontwerpgebied IAA](#), waarbij we tevens (verder) invulling geven aan de Toepassingspatronen [Federatieve Toegang](#) (ROSA-Epic 024) en SSI (ROSA-Epic 027) en het IV-domein [Inrichten IAM](#) (ROSA-Epic 016).

Gevraagd besluit: Vaststellen van de opzet (nog niet van de inhoud) van het ontwerpgebied IAA.

Deze aanpassingen zijn behandeld in het QA-team van 4 april 2023 en daar inhoudelijk akkoord bevonden om vastgesteld te kunnen worden. Ook in de werkgroep Toegang is op 13 april 2023 ingestemd met deze iteraties.

Afspraken

Belangrijk onderdeel van de referentiearchitectuur is het kunnen relateren van onderwijsafspraken aan modellen en objecten die in de ROSA zijn opgenomen. De lijst van afspraken/standaarden uit de oude ROSA was niet meer up-to-date. Er is gekeken of we een dynamische link met de afspraken uit Edustandaard konden leggen maar dat kan technisch niet vanuit de beheeromgeving van Edustandaard.nl. Niettemin zijn alle afspraken met de beheerstatus Aangemeld en In Beheer nu semi-automatisch overgenomen vanuit Edustandaard.nl en gepubliceerd in de ROSA: <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Afspraken>.

De afspraken zijn ook ondergebracht in de ketendomeinen zoals die ook elders in de ROSA worden gebruikt om bijvoorbeeld ketenprocessen en referentiecomponenten in te delen.

Gevraagd besluit: Vaststellen van deze uitwerking

Deze aanpassingen zijn behandeld in het QA-team van 4 april 2023 en daar inhoudelijk akkoord bevonden om vastgesteld te kunnen worden.

Gevraagd advies:

- **Wat doen we met standaarden/afspraken die ook voor het onderwijs relevant zijn maar (nog) niet in beheer zijn bij Edustandaard? Willen we die ook in de ROSA een plekje geven? Denk hierbij bijvoorbeeld aan relevante internationale afspraken (NB een drietal IMS standaarden zijn (blauw in het model) nu al opgenomen als voorbeeld).**
- **Hoe bepalen we welke standaarden er moeten worden opgenomen?**
- **Waar zouden we het beheer het beste kunnen doen: op Edustandaard.nl publiceren (met een eigen status) en dan overnemen in de ROSA, in de ROSA als aanvulling op de afspraken beheerd door Edustandaard, of anders?**

Het QA-team heeft op 4 april 2023 hierover het volgende gezegd/geadviseerd:

- Opnemen van alle voor het onderwijs relevante standaarden/afspraken in de ROSA is wenselijk, ook die niet door Edustandaard worden beheerd.
- Kies hiervoor het liefst 1 plek waar het centrale beheer plaatsvindt (suggestie om dit op Edustandaard.nl te doen, en daar dan wel, indien nodig, eigen beheerstatussen en gebruiksadviezen aan te koppelen).
- Zorg voor een beheerproces waarbij oog is voor: welke standaarden zijn relevant (selectiecriteria), wie stelt dat vast, wie dragen daar actief aan bij.

Inzicht in architectuurontwikkeling

Zie de memo: <https://www.edustandaard.nl/app/uploads/2023/04/ROSA-Inzicht-en-overzicht-architectuurontwikkeling-in-het-onderwijsdomein.pdf>

Het QA-team adviseert de AR om de twee voorstellen in de memo goed te keuren en de uitwerking van het eerste voorstel als werkpakket (Epic) op te nemen in de werkvoorraad incl. prioriteit en verwachte oplevering.

Gevraagd besluit: Wijzigingsverzoek honoreren en opnemen als epic op de werkvoorraad

Werkvoorraadoverzicht

Het werkvoorraadoverzicht staat op <https://rosa.wikixl.nl/index.php/Werkvoorraadoverzicht>.

De volgende uitwerkingen lopen:

- Volgende iteraties in de Architectuurkaders (ROSA-Epic 001) icm de volgende iteratie voor het [ontwerpgebied IAA](#).
- Verdere invulling van de Toepassingspatronen [Federatieve Toegang](#) (ROSA-Epic 024) en SSI (ROSA-Epic 027) en het IV-domein [Inrichten IAM](#) (ROSA-Epic 016).
- Ketenprocesmodel Administratie Onderwijsdeelname (ROSA-Epic 009). Eerste uitwerking wordt nog afgestemd met FORA, MORA en HORA.
- [Ketenprocesmodel Toetsen en examineren](#) (ROSA-Epic 010). Opschonen en completeren van de gepubliceerde versie. Daarna afstemmen met FORA, MORA en HORA.
- Opnemen ho-ketenvoorzieningen (ROSA-Epic 020). Er zijn nog twee andere voorzieningen aangemerkt voor opname in de ROSA (Kies-op-Maat, NL Bron (plagiaat detectie)) die nog voorzien moeten worden van een beschrijving en attributen.
- Begrippenset BPV en Curriculum mbo (ROSA-Epic 007). Werk wordt gedaan door SBB in afstemming met Redactieteam ROSA Begrippenkader.
- [Gegevenssoorten](#) completeren en afstemmen op ROSA Begrippenkader (ROSA-Epic 018 en 019).

Gevraagde reactie : Zijn er aanpassingen in planning en/of prioritering nodig?